



# RIVA ACIER - SAM MONTEREAU

36 Rue de la Grande Haie  
77130 Montereau-Fault-Yonne

## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Engagement du 01/02/2021 au  
31/01/2022

**Produit : Granulats de laitier 40/80mm**

**Granulats : Laitier d'aciérie électrique du site SAM Montereau (77)**

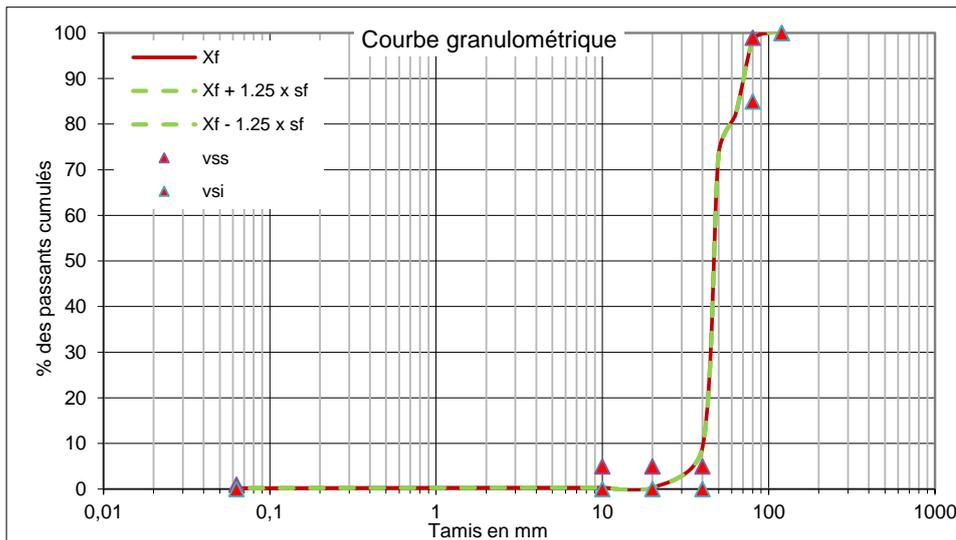
### PARTIE CONTRACTUELLE Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Fuseaux granulométrique : **40/80mm**

Essais	Analyse granulométrique (tamis en mm)											Propreté	L.A	MDE	LA+MDE	
	120	100	80	63	50	40	20	10	6,3	2	0,063 (f)					
Norme d'essais	NF EN 933-1											NF EN 933-9	NF EN 1097-2	NF EN 1097-1		
Vss			99			5	5	5				1		45	45	90
Vsi	98		85													
Vss + u			100									1,3		50	50	
Vsi - u	97		80													

### PARTIE INFORMATIVE Résultats de production pour la période du 01/02/2021 au 31/01/2022

Essais	Analyse granulométrique (tamis en mm)											Propreté	L.A	MDE	LA+MDE	
	120	100	80	63	50	40	20	10	6,3	2	0,063					
Norme d'essais	NF EN 933-1											NF EN 933-9	NF EN 1097-2	NF EN 1097-1		
Maximum	100	100	98	82	74	9	0	0	0	0	0	0,2				
Xf + 1.25 x sf	100	100	98	82	74	9	0	0	0	0	0	0,2				
<b>Moyenne Xf</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>82</b>	<b>74</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,03</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>22</b>
Xf - 1.25 x sf	100	100	98	82	74	9	0	0	0	0	0	0,2				
Minimum	100	100	98	82	74	9	0	0	0	0	0	0,2				
Ecart type sf																
Nb. résultats	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



### Caractéristiques

Teneur en eau naturelle (%)	<b>0,3</b>	NF EN 1097-5
DS OPN (T/m <sup>3</sup> )	-	NF P 94 093
W% OPN (%)	-	NF EN 1097-5
IPI	-	NF P 98 231-1
GTR 1992	<b>F<sub>9</sub></b>	NF P 11-300
TSO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (cat. SSa)	-	NF EN 1744-1
Masse volumique en vrac (T/m <sup>3</sup> )	<b>1,63</b>	NF EN 1097-3
Masse volumique réelle (T/m <sup>3</sup> )	<b>2,942</b>	NF EN 1097-6
Absorption d'eau (%)	<b>0,96</b>	NF EN 1097-6
Stabilité volumique	-	NF EN 1744-1 article 193.3

### Domaines d'emploi

Remblais généraux selon NF P 11-300

Couche de forme chaussée selon NF P 11-300

Matériau assimilable D31 pour le compactage